Un pas important în domeniul științei

On Martie 03, 2012

Învață să faci din tine însuți amintirea unei invenții care să-ți poarte numele în sferele superioare ale divinului.

Un muncitor din Lyon, pe nume Joseph Jacquard (1752 - 1834) a găsit într-o bună zi piesele care cândva alcătuiseră războiul de țesut mecanizat al lui Vaucanson. Cineva le adusese la muzeul de arte și meserii unde zăceau grămadă într-un colț. Jacquard le-a luat cu el, le-a reparat, le-a montat și a început să-i aducă perfecționări. A introdus cartele perforate, creând astfel "una dintre cele mai frumoase invenții mecanice industriale ale secolului" cum s-a afirmat. Și care-i poartă numele. Numele lui Jacquard. De fapt, erau niște cartoane prevăzute cu găuri, dispuse în așa fel încât se obținea imprimarea mătăsii. Schimbându-se cartonul se imprima alt model, iar pentru imprimarea stambei se foloseau cilindri gravați, puși în mișcare de forța aburului.

*În loc de 200 de muncitori, care inițial făceau această muncă manual, nu mai era nevoie decât de unul singur, ajutat de un copil care, cu o mașină scotea 28 de iarzi de stambă imprimată în patru sau șase culori, pe minut. Ideea lui Jacquard însă l-a inspirat pe Herman Hollerith (1860 - 1929), care, în 1871, a construit, pe acest sistem, o mașină de calcul. Când în 1940, Norbert Wiener a ajuns la concluzia că mașina de calcul rapidă pentru rezolvarea ecuațiilor cu derivate parțiale trebuie să fie o mașină electrică cifrică în baza doi - cum ar fi prezența sau absența unei găuri într-o cartelă - și-a amintit de mașinile Hollerith, fabricate de Internațional Business Machines Corporation. A fost un pas important în domeniul calculatoarelor electronice. **

Leadership: Poți să-ți exprimi atitudinea față de conținutul realității în care te dezvolți, cu motivația care stă la baza acțiunilor de creație, prin mijlocirea materiei din care toți și toate sunt făcute?

O soluție tehnică a unei probleme descoperită prin intermediul elementelor tehnice, iată ce îți trebuie ca să devii inovator, încât tu însuți să devii expresia unei voințe creatoare. Pentru a trece la un nivel înalt performanță, încât să apropii esența existenței tale de esența divinului, trebuie mai întâi să dovedești competență, independență și consecvență numai prin modelarea materiei din care orice e constituit, precum și spațiul și timpul, în termenii cărora este descrisă versiunea ta de a fi un adevărat Creator.

Când vorbim despre divin, ne gândim la cele câteva mijloace spirituale absolut trebuincioase pentru evoluția lumii: creație, descoperire, cercetare, experiment, reflecție, explorare, toate acestea pornind de la o atitudine de acceptare obiectivă a realității și continuând cu imitarea realității în folosul împlinirii Marii Opere. Şi pornind de la divin putem să ne definim pe noi înșine ca fiind oameni de știință prin prisma a ceea ce suntem capabil să devenim după ce ne punem la bătaie capacitatea de a gândi, de a ne înălța gândurile, convingerile și acțiunile la rang de "înfăptuiri mărețe".

Încearcă să-ți înțelegi menirea prin sensul pe care îl dai unui singur lucru. Însuși acest lucru trebuie să admită posibilitatea de reevaluare a existenței tale din moment ce divinul din tine rezonează cu introducerea unui pas nou în domeniul științei. Ceea ce adaugi existenței tale trebuie să țină cont de ceea ce adaugi înfăptuirilor tale încât să devii indispensabil pentru realizarea unei invenții brevetabile. Divinul este partea creativă din tine care se ridică peste marginile lumii, în fața căreia nimic nimic nu este ascuns, nimic nu-i poate sta în cale.

Dumnezeirea (sau divinul) se descoperă prin contribuția pe care ți-o aduci la dezvoltarea

disciplinei care te face renumit.

Urmarea unei chemări lăuntrice este revelarea unui Dumnezeu care a dat viață omului pentru a reflecta și sprijini evoluția științei sale. Cine n-a făcut nimic pentru știință, n-a făcut nimic nici pentru Dumnezeu. Însăși viața este o stea aflată în constelația științei. Fără știință viața nu ar fi putut căpăta strălucirea unei stele.

Ființe ale divinului, vă rog cu stăruință să fiți asemenea Creatorului, cineva care nu se mai satură să-și extindă câmpul științei. Sferele superioare ale divinului sunt acele minuni ale creației, diversificate, care arată puterea adevăratului Dumnezeu.

Un pas important în domeniul științei este realizat doar de către acei oameni deosebiți, dinainte aleși de Dumnezeu pentru a duce lumea la un nivel înalt de spiritualitate. Iar spiritualitatea este acea forță a științei de a interpreta, de a anticipa și prognoza în câmpul de reflecție și de acțiune o nouă înțelegere a conceptului de realitate.

* Notă: Catinca Muscan - *Orele lui Prometeu* , Editura Albatros, 1986.

Source: https://neculaifantanaru.com/un-pas-important-in-domeniul-stiintei.html